## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



PCT

## 

(43) 国際公開日 2006年1月19日(19.01.2006)

## (10) 国 WO 2006/006228 A1

(51) 国際特許分類7:

B66B 11/02

(21) 国際出順番号:

PCT/JP20cm/009917

(22) 国際出順日:

2004年7月12日(12072004)

(25) 国際出願の言語:

H本語

(26) 国際公開の言語:

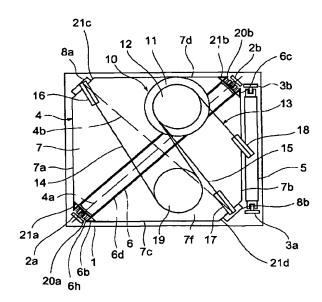
日本 語

- (71) 出願人 (米国を除 <全ての指定国について): 三 菱電機株式会社 (MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP], 〒1008310 東京都千代田区丸の内 二丁目7番 3号 Tokyo (JP)
- (72) 発明者;および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ):橋口直樹 (HASHIGUCHI, Naoki) [JP/JP], 〒1008310 東京都千 代田区丸の内二丁目7番3号 三菱電機株式会社内

- (74) 代理人:曾我 道照 外(SOGA, Michiteru et al.), 〒 1000005 東京都千代田区丸の内三丁目1番1号国際 ピルディング 8階 曾我特許事務所 Tokyo (JP)
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護 が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MK, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可 能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),  $-x - \bar{\tau} \ge T$  (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),  $\bar{\tau} = - \bar{\tau} \cdot \nu / i$  (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

J続葉有 /

- (54) Title: ELEVATOR
- (54) 発明の名称: エレベータ装置



(57) Abstract: An elevator in which a cage lifted and lowered in an elevator shaft consists of a cage frame and a cage chamber supported by the cage frame Beveled parts are provided at the corners of the cage chamber The cage frame has a vertical columns arranged along the beveled parts

(57)要約: エレペータ装置においては、昇降路内を昇降されるかごは、かご枠と、かご枠に支持されたかご室と を有している。かご室の隅部には、面取り部が設けられている。かご枠は、面取り部に沿って配置された縦柱を有 している。

## WO 2006/006228 A1



IT, LU, MC, NL, PL, PT,  $R_{\mathcal{Q}}$ , SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,  $G_{\mathcal{Q}}$ , GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「 $_{\Box}$ ードと略語のガイダンスノート」を参照。

公開書類:

── 国際調査報告書